

享受并解剖炫生活

手机=手雷?! 小心! 你的手机正在被窃听



我们的手机中储存着很多私人信息,保护好手机是极为重要的一件事,大多数人认为只要手机不离身就应该是万无一失了。最近闹得沸沸扬扬的《世界新闻报》窃听丑闻则告诉我们,高手根本不需要触碰到你的手机,就可以入侵窥视你的隐私。
宗禾

▶ 监听设备五花八门

近年来从针孔摄像头的偷窥行为,到红外线镜头的相机,然后是带有摄像功能的手机,这些以往只有在电影中出现的镜头正在我们的生活中出现。

在网上,如果使用搜索引擎键入“手机窃听器”或“手机监听器”,可以发现有多家网上商城在售卖这种产品,价格从几百元到几万元不等。

▶ 相应设备能截获通话信息

手机的通信过程,这就是使用手机把语言信号传输到移动通信网络中,再由移动通信网络将语言信号变成电磁频谱,通过通信卫星辐射传送到受话人的电信网络中,受话人的通信设备接收到无线电波,再转换成语言信号接通通信网络。因此,手机通信是一个开放的电子通信系统,只要有相应的接收设备,就能够截获任何时间、任何地点、任何

功能和性能决定着价格,几千元钱的窃听器只能与手机相隔一百米范围内使用,而且只能一对一窃听。好的窃听器可设定10组被监听手机电话号码,一旦任一手机呼出或打入电话,可自动铃声提示并主动监听,屏幕显示被监听电话号码与被叫号码或主叫号码与制式等详细资料,并可记录下通话内容、时间等详细资料,可以随时调出回放。

人的通话信息。

而随着通信技术的发展,手机已经具有了“自报家门”的功能——如有的手机具备位置服务功能,别人能通过这种服务随时跟踪你的位置;在台湾,现在有一种“间谍手机”销售很旺,据说它实际上就是一种手机窃听器。只需在一般的手机里植入具有窃听功能的晶片,一拨电话就可以启动窃听功能。

▶ 待机状态下也能泄密

也许有人会说,如果不开手机,就什么也窃听不到了!其实手机在待机状态下也能泄密。因为在不使用的待机状态下,手机也要与通信网络保持不间断的信号交换,产生电磁频谱,所以很容易被识别、监视和跟踪。还有一些手机本身就具有隐蔽通话功能,可以在不响铃、也没有任何显示的情况下由待机状态转变为通话状态。情报专家直言,哪怕使用者不使用手机,也可通过简单的电信暗码,遥控打

开手机,窃听你的任何谈话。

即使你把手机关闭,也未必绝对安全,持有特殊仪器的专家仍可遥控打开你的手机话筒。还有些“居心叵测”的手机早在制造过程中就在芯片中植入特殊功能,只要有电池,手机就会悄悄地把你说过的话接收下来,自动通过卫星发送给“感兴趣的人”——只要将手机放在身边,你就毫无保密可言。

▶ 高等级的密码相对安全

密码的重要性毋庸置疑,虽然高等级的密码也不能保证手机100%安全,因为若窃听者下定决心要窃听你的隐私,他可以像运营商拨打电话请求重置密码。

大多数人不知道他们何时被窃听了,如果你已经收听了语音消息,而这个消息又被陌生人再次收听,你是不会收到任何警报或者提示的。这时你可

以将所有收听过的信息都保存为“未读”,当信息被其他人收听时,你至少能发现些端倪。

其实只要密码强度等级够高,大约百分之九十的问题都可以被避免。但高强度的密码在输入时又相当繁琐,问题于是就出现了,你是想要方便呢,还是想要个人隐私呢?现在就做出个选择吧!

微族群

吝享族

吝享族,指的是“挣钱不多,但懂得花最少的钱买最大的享受的人。他们去国外旅游、到香港购物、参加腐败饭局……他们的生活质量一点都不低”。当然,这种说法,也有偏颇之处,主要是在于“挣钱不多”如何定义,应该做这样的纠正:有一定物质基础,还没法大手大脚花钱,但又试图享受更多的人。说来,这种省钱的玩法,其实也挺折腾,不过没关系,感觉好那就是享乐。他们收入虽然不高,但追求高质量的生活,他们懂得享受生活,但更懂得规划生活。“花最少的钱,享受好生活”是他们奉行的信条。他们就是当下引领潮流的“吝享族”。

在这个小小的领域里,人终于可以平等一下了。你花20万在豪华酒店吃饭,他花30块在星巴克喝咖啡看书,我只是拎着一块五的矿泉水到珠江边发呆。

吝享族大多为80后、90后的年轻人,他们刚参加工作、收入不高,但却有着乐观的心态,不以“吝”为耻,懂得客观地追求高质量的生活。他们的这种“吝享”行为,在物价高涨的今天,受到越来越多人的追捧。



科学史上的今天

1862年8月2日 第一台由中国人自己设计制造的蒸汽机正式完成。这台蒸汽机是我国清代著名数学家华蘅芳和他的好友徐寿在满清重臣曾国藩的支持下设计制造的。这台蒸汽机可与当时世界上最先进的蒸汽机媲美,其结构及功能都是世界上一流的。1866年4月,他们以这台蒸汽机作为动力,制造出了中国第一艘蒸汽机轮船。

1917年8月2日 英国“暴怒号”航空母舰首次起降战斗机成功,这标志着航空母舰的诞生。

1922年8月2日 美国著名物理学家亚历山大·格雷厄姆·贝尔逝世(1847~1992年)。贝尔对声学研究颇有成就,为了纪念他的成绩,声学中计量功率的等级单位被命名为“贝尔”。此外他还发明了蜡轴螺旋式录音器等。

1933年8月2日 苏联白海-波罗的海运河建成通航。

1939年8月2日 爱因斯坦就研究原子弹之事致函罗斯福总统。1939年当爱因斯坦知道德国人有可能研制核武器的消息后,出于对人类命运的关注,写信给美国总统罗斯福,促使罗斯福批准美国研制原子弹的“曼哈顿计划”。

1979年8月2日 一座海洋温差电站正式在夏威夷海面上发电。

